

# EMP-765/755 EMP-760/750

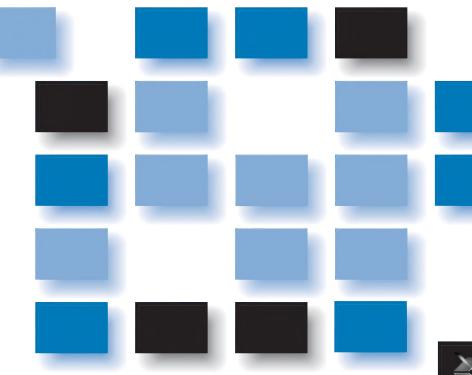
# ⚠警告

よくお読みください。

レンズをのぞかないでください。

# **EPSON**

# クイックリファレンスガイド





スクリーンから本機のレンズまでの距離が100cm~1210cmになるように本機を設置してください。 距離が近くなるほど投写映像は小さくなり、遠くなるほど大きくなります。 スクリーンのサイズにより距離を変更してください。

『取扱説明書』 「スクリーンサイズと投写距離」

接続

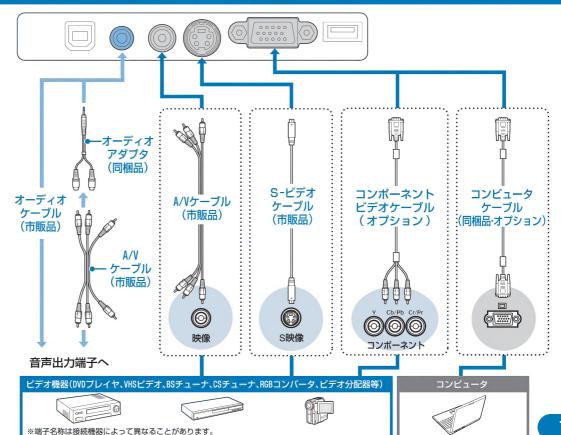
接続は必ずそれぞれの機器の電源を切った状態で行ってください。

取扱説明書』 「コンピュータとの接続」「ビデオ機器との接続」

コンピュータや ビデオ機器と 接続する場合

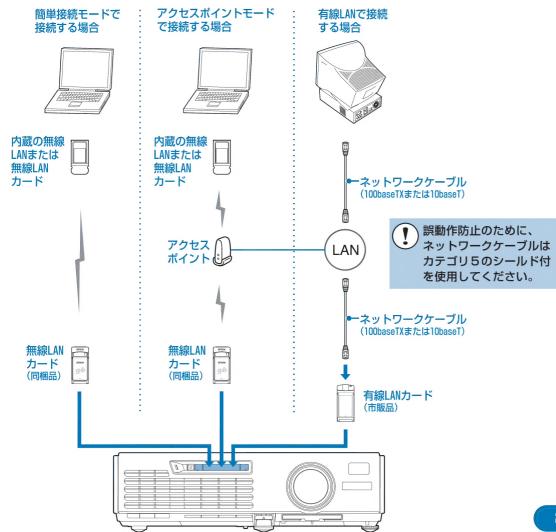
EasyMPのCardPlaver機能で投 写しているときは、「音声」端子 と外部スピーカを接続し、音声 を出力することができます。 (EMP-765/755のみ)

●『取扱説明書』 「外部スピーカから音声を 出すし



コンピュータと ネットワーク経由で 接続する場合 (EMP-765/755のみ)

使用できる有線LANカードの詳細は、エプソンのホームページ「I Love EPSON」でご確認ください。

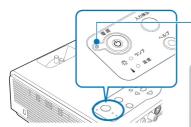


- 1 入力機器の電源を入れます。
- ON

ビデオ機器の場合は、[再生]や[プレイ]ボタンを押します。

2 \delta を押します。

「ピッ」と本機の起動音が鳴り、しばらくすると投写を 開始します。



電源インジケータ 緑色の点滅(ウォームアップ中/約40秒)

→ 緑色の点灯

パスワードプロテクトの設定により、電源を入れたときにパスワードを入力する画面が表示されることがあります。その場合はパスワードを入力してください。

●『取扱説明書』「利用者を管理する(パスワードプロテクト)」

- 3 投写映像を選択します。
  - ◆本機に接続している機器が1台だけの場合は、自動的に投写を開始します。
  - 本機に接続している機器が複数の場合は、リモコンの、
     (EMP-765/755のみ)、
    □ で投写したい入力ソースを選択します。

### ノートPCの映像に切り 替わらないときは…



出力切り替えの一例			
エプソン	Fn + F8		
NEC	Fn + F3		
Panasonic	+ 23		
東芝	(Fn) + (F5)		
IBM	- Fn + F7		
SONY	+		
富士通	(Fn) + (F10)		
Macintosh	ミラーリングの設定、または ディスプレイの検出を行う。		

キーや設定によって映像信号の出力先を切り替える必要があります。切り替えは 🕮 を押したまま 🖭 ( 🗌 / 🖳 などの記載がキー上にある)を押して行います。

切り替え後、しばらくすると投写を開始します。

以上の対処をしても映像が投写されない場合は、p.9をご覧ください。

# 投写映像を調整するには

#### 投写角度を調整する



フットレバーを引いたまま 本機を持ち上げて調整しま す。本機を傾けると、「自動 台形補正」が働きます。

フロントフットを収納する には、フットレバーを引い たまま本機をゆっくり降ろ します。

● 『取扱説明書』「投写角度の調整と自動台形補正」

水平方向の傾きは左の リアフットで調整します



#### 投写サイズとピントを調整する



投写サイズの微調整

拡大: [W](ワイド)側に回す 縮小: [T](テレ)側に回す

■『取扱説明書』

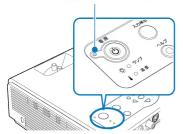
『取扱説明書』「電源を切り終了しよう」

「ズーム調整」「フォーカス調整」

# 終了の手順

- 1 接続している機器の 電源を切ります。
- 2 ⑥ を2回押して電源 を切ります。 「ピッピッ」と終了確認音 が鳴り、電源インジケータ がオレンジ色の点灯に変 わります。

#### 電源インジケータ



オレンジ色の点滅<sup>※</sup>(天吊りでご使用の場合:クールダウン中/約10秒)

→ オレンジ色の点灯

※オレンジ色に点滅しているときに電源ケーブルを抜くと故障の原因となります。

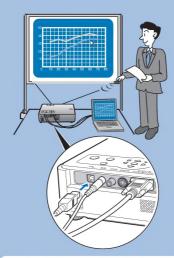
「内部温度が上昇しています。吸排気口付近の障害物を取り除き、エアーフィルタの掃除や交換を行ってください。」と表示された場合は、 を押して電源を切り、すみやかにエアーフィルタの掃除や交換をしてください。

● 『取扱説明書』「エアーフィルタ・吸気口の掃除」「エアーフィルタの交換方法」

お使いにならないときは、電源ケーブルのプラグをコンセントから抜いてください。

# 便利な機能

# リモコンを使って 一人でプレゼンするとき



ワイヤレスマウス機能を使うには、 コンピュータケーブルでコンピュー タを接続するのに加えて、USBケーブ ルでの接続も必要です。

コンピュータのUSB端子と本機の [USB TypeB]端子を、同梱のUSBケー

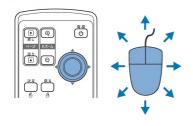
ブルで接続してください。

※EMP-765/755をお使いの場合、本機 背面の[USB TypeA]端子はUSBハブ としては使えません。

### ■ワイヤレスマウス機能

コンピュータの映像を投写するときに、同梱のリモコンでコンピュータのマウスポインタを操作できます。

#### マウスポインタの移動



### ドラッグ&ドロップ

- 1. **\*\*\*** を押したまま、**\*\*** を傾けると ドラッグします。
- 2. 🛗 を離すとドロップします。

### マウスクリック



ダブルクリック:すばやく2回押します。

PowerPointのスライドショーで 前のスライドを表示/次のスライドを表示 前のスライドへ 次のスライドへ によっている。

コンピュータのバージョンや使用している機能によって、ワイヤレスマウスの操作が行えない場合があります。

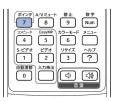
● 『取扱説明書』「リモコンでマウスポインタを操作する(ワイヤレスマウス機能)」

# 注目させたい部分を アピールするとき



#### ■ポインタ機能

投写映像の説明をしている部分をポインタアイコンで指し示すときに使います。



解除するにはできた押します。

●『取扱説明書』「ポインタ機能」

環境設定メニューの「ポインタ形状」でポインタアイコンの種類を設定できます。

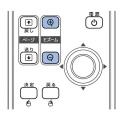
# 投写映像を 部分的に拡大したいとき



ターゲットスコープ

### ■Eズーム機能

グラフや表の細目などの見たい部分を拡大/縮小できます。

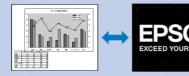


- 1. **② を押します**。 ターゲットスコープが表示されます。
- 2. ターゲットスコープを拡大したい部分に移動します。
  - を傾けます。
- 拡大する: ② を押します。
  拡大した画面を縮小する: ② を押します。

解除するには を押します。

●『取扱説明書』「Eズーム機能」

# 映像と音声を 一時的に消したいとき





投写するファイルの切り替えなど、操作内容を見せたくない場合に使います。



8 を押します。

映像と音声が消えます(A/Vミュート中)。

() を再び押します。

A/Vミュートが解除されます。

● 『取扱説明書『「A/Vミュート機能 |

- 動画の場合は、ミュート中も映像と音声は進んでいますので、消したときの場面からは再開できません。
- ◆ A/Vミュート中の状態を、環境設定メニューの「拡張設定」→「表示設定」→「背景色」で 「黒」、「青」、「ユーザーロゴ」の中から選ぶことができます。

# その他の便利な機能



押すたびに次の順で切り替わります。



●『取扱説明書』 「映り具合を選ぶ (カラーモード選択)」

静止機能



押すたびに映像を一時停止/解除します。

●『取扱説明書』 「静止機能」

輝度切替

ランプの明るさを2段階で切り替えることができます。暗い部屋や小さなスクリーンに投写した場合に、映像が明るすぎるときは「低輝度」に設定します。低輝度で使用するとランプ寿命が延びます。

●『取扱説明書』 「設定メニュー」

# コンピュータの映像に切り 替わらない/正しく映らない ときは

本機を正しく設置・接続しているのに投写に問題があるときは、下記の点を確認してみてください。

以下をご覧になっても解決できないときは ● 『取扱説明書』「インジケータを見てもわからないときは】



コンピュータの映像に 切り替わらない

接続の作業を、本機やコンピュー 夕の電源が入っている状態で行 いましたか?

電源を入れた状態で接続を行うと、コンピュータの映像信号を外部 に切り替える[Fn] (ファンクションキー)が使えないことがあります。 接続しているコンピュータと本機の電源を入れ直してください。

コンピュータの表示の出力先が、 コンピュータ付属の画面のみに 設定されていませんか?

外部に映像信号を出力させます。外部のみ、または外部と付属のモ 二夕両方同時に出力されるように設定を切り替えてください。

 □ コンピュータの『取扱説明書』 「外部出力のしかた」や「外付けモニタへ出力のしかた」など



映像が緑がかっている/ 赤紫がかっている

入力中の映像信号の種類と本機の 設定は合っていますか? ([コンピュータ]端子に接続時)

環境設定メニューの「映像」→「コンピュータ入力」で機器の信号に 合った信号方式に設定してください。



映像が切れる 一部しか投写されない

コンピュータでデュアルディス プレイの設定をしていませんか?

接続しているコンピュータのコントロールパネルの「画面のプロパ ティーでデュアルディスプレイの設定を解除します。

■ コンピュータのビデオドライバ『取扱説明書』など

# ヘルプを見る

トラブル発生時の解決方法を投写画面に表示できます。

🌇 を押して、質問に答える形式で階層を進んでいきます。

項目によっては、設定変更の画面が表示され、直接調整ができます。

● 『取扱説明書』「ヘルプの見方」

# インジケータの見方

本体のインジケータで本機の状態を確認できます。

下図でそれぞれの状態を確認し、手順に従って対処してください。

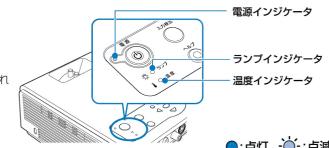
インジケータがすべて消灯している場合は、電源ケーブルが正しく接続されていません。

ていないか、または電気が供給されていません。

● 『取扱説明書』「インジケータの見方」

#### 電源インジケータが赤色点灯時

異常



●:点灯 - : 点滅 ○:消灯

内部異常 ファン異常/センサ異常

Ů **○** 赤

10

ランプ異常

**!** 電源プラグをコンセントから抜きます。お買い上げの販売店またはエプソンサービスコールセンター(裏表紙記載)に修理を依頼してください。

ランプが割れて いなければ

ランプを再セット し、本機の電源を入 れます。 直らないときは、 新しいランプと交 換してください。 ランプを交換しても直らないときは、で使用をやめ、電源プラグをコンセントから抜いてください。お買い上げの販売店またはエプソンサービスコールセンター(裏表紙記載)に修理を依頼してください。

ランプが割れて いるときは

お買い上げの販売店またはエブソンサービスコールセンター(裏表紙記載)に、ご相談ください。

○ 赤○ 赤○ 赤

内部高温異常(オーバーヒート)

ランプが自動的に消灯し投写できなくなります。約5分間そのままの状態で待ちます。 その後、次の点を確認してください。

- ●壁などの近くに設置している場合は、 設置場所を移動してください。
- ●エアーフィルタが目詰まりしている ときは、掃除をしてください。

改善されないときは、で使用をやめ、電源プラグをコンセントから抜いてください。お買い上げの販売店またはエプソンサービスコールセンター(裏表紙記載)に修理を依頼してください。

## ランプインジケータまたは温度インジケータ オレンジ色点滅

●:点灯 - ○ - : 点滅 ○:消灯

**少.** 赤

▮ ◯ オレンジ

高速冷却中

このまま投写を続け、さらに高温になると投写を自動的に停止します。 次の点を確認してください。

警告

- ●壁などの近くに設置している場合は、 設置場所を移動してください。
- エアーフィルタが目詰まりしている ときは、掃除をしてください。

改善されないときは、ご使用をやめ、電源プラグをコンセ ントから抜いてください。お買い上げの販売店またはエ プソンサービスコールセンター(裏表紙記載)に修理を依 頼してください。

() O

☆ ☆ オレンジ ランプ交換勧告 10

ランプの交換時期です。すみやかに新しいランプに交換してください。 で使用を続けますとランプが破裂する恐れがあります。

『取扱説明書』「ランプの交換方法】

# 電源インジケータ 緑・オレンジ色点灯/点滅

正常

●:点灯 - ○ - : 点滅 ○:消灯

( ○ オレンジ

-: O 10 スタンバイ状態

⑥ を押すと、しばらくして投写を開始します。

Ů-汶- 縁

X O 10 ウォームアップ中

ウォームアップの時間は約40秒です。

ウォームアップ中は電源ケーブルを抜いたりしないでください。ランプの早期劣化の原因となります。

∪ ● 緑

· Ø: O 10 投写中

通常動作中です。

Ů-◯- オレンジ

ÖΟ

10

クールダウン中

(天吊りでご使用の場合)

クールダウンは約10秒で終了します。

クールダウンが終了すると、スタンバイ状態になります。

クールダウン中はリモコン、操作パネルからの操作は無効になります。

# ネットワーク経由でプレゼンテーションを行う場合

プレゼンテーションだけ を投写したいとき (EMP-765/755のみ)

### ■プレゼンテーションモード(Windowsの場合のみ)

EMP NS Connectionを使って、ネットワーク上のコンピュータとプロジェクターを接続している場合、PowerPointのスライドショーだけをプロジェクターに投写する「プレゼンテーションモード」が利用できます。

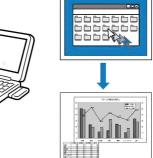


- コンピュータ側で以下のように操作して EMP NS Connectionを起動します。
   「スタート」ー「プログラム」(または「すべてのプログラム」ー「EPSON Projector」ー「EMP NS Connection」
- 2. 自動検索モードでネットワーク上のプロジェクターと接続します。

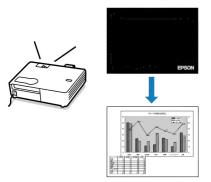
プレゼンテーションモードになると、スライドショー 以外の操作画面は、投写されません。

- 4. コンピュータ側でスライドショーを実行します。
- もう一度、▼をクリックすると、プレゼンテーション モードが解除されます。

ネットワークを使った接続の詳細な 説明については、「EasyMP ネット ワーク設定ガイド」をご覧ください。 コンピュータ側の画面



プロジェクター側の投写画面



プレゼンテーション中は他のコンピュータから接続を許可しないように、割り込み禁止機能をONにしておくことをお薦めします。

ツールバーの 引ボタンをクリックすると割り込み禁止機能がONになります(ボタンが 引に変わります)。 引ボタンをクリックすると割り込み禁止機能がOFFになります。

◆ 『EasyMP活用ガイド』「プレゼンテーションモード」

# CardPlayerの使い方(EMP-765/755のみ)

→ 『EasyMP活用ガイド』「CardPlayerの使用方法」

#### 起動方法

- 1. 🗓 を押します。
- 2. いずれかの操作を行います。
  - ・カードスロットにメモリカードをセットします。
  - ・[USB TypeA]端子にデジタルカメラまたはUSBストレージ(以降 USB機器と呼びます)を接続し、電源を入れます。
- 3. 5 を押します。

メモリーカードがセットされ、CardPlayerで内容が表示されているときに、USB機器を接続しても、その内容を表示することはできません。 一度メモリーカードを取り出してから、USB機器を接続してください。 逆の場合も同様です。

#### 終了方法

- 1. 画面右上の「EJECT」ボタンにカーソルを合わせて 🧰 を押します。
- 2. いずれかの操作を行います。
  - ・カードスロットからメモリーカードを取り出します。
  - ·USB機器の電源を切り、取り外します。

「EJECT」ボタンを押した後に、また同じメモリーカード(またはUSBストレージ)内のファイルを投写したい場合は、一度メモリーカード(またはUSBストレージ)を取り出して、再度セットしてください。

#### シナリオの再生方法

- 1. 🔘 を傾けて、シナリオファイルにカーソルを合わせます。
- 2. ガイドモードのとき:
  - を押します。Easy メニューから「シナリオ 再生」を選択して、

クイックモードのとき:



3. シナリオが再生されます。



シナリオファイル

間違ってシナリオファイルと同じ名前のフォルダを開いたときは、 「ച」を選択して === を押します。Easyメニューから「1 つ上の階層へ」 を選択して === を押します。

#### プレゼンテーション中の操作

次の画面に進む: または・を押します。

前の画面に戻る: ●を押します。 再生を中止する: ● を押します。

# トップメニュー サブメニュー



画 コンピュータ/ 質 RGBビデオ入力時 調 EasyMP実行時 整 (FMP-765/755のみ)	コンポーネントビデオ/ S-ビデオ/コンポジット ビデオ入力時
--------------------------------------------------------------	---------------------------------------

カラーモード 明るさ コントラスト シャープネス カラー調整 初期化 カラー調整 初期化 カラー調整 初期化 カラー調整 初期化

,	映像	コンピュータ/ RGBビデオ入力時	コンポーネント ビデオ入力時	S-ビデオ/ コンポジット ビデオ入力時
		自動調整 トラッキング 同期 表示位置 コンピュータ入力 初期化	表示位置 コンピュータ入力 リサイズ 初期化	表示位置 プログレッシブ変換 ビデオ信号方式 リサイズ 初期化

設定 自動台形補正 操作ボタンロック ポインタ形状 輝度切替 音量 EasyMP音声出力\*\* 初期化

表示設定 ユーザーロド 設置モード 動作設定 特機モード<sup>\*\*</sup> Link21L 言語 初期化

情報	コンピュータ/RGBビデオ/	S-ビデオ/コンポジット	EasyMP実行時
	コンポーネントビデオ入力時	ビデオ入力時	(EMP-765/755のみ)
	ランプ点灯時間(高輝度) (低輝度) 入力ソース 入力信号 入力解像度 リフレッシュレート 同期情報	ランブ点灯時間(高輝度) (低輝度) 入力ソース ビデオ信号方式	ランプ点灯時間(高輝度) (低輝度) 入力ソース

初 期 全初期化 化 ランプ点灯時間初期化

信号	リフレッシュレート(Hz)	解像度(ドット)	リサイズ表示時使用画素数(ドット) EMP-765/760/755/750
VGA	60	640×480	1024×768
VGAEGA		640×350	1024×560
VESA	60/72/75/85,iMac※	640×480	1024×768
SVGA	56/60/72/75/85,iMac*	800×600	1024×768
XGA	60/70/75/85,iMac*	1024×768	1024×768
SXGA	70/75/85	1152×864	1024×768
SXGA	60/75/85	1280×960	1024×768
SXGA	60/75/85	1280×1024	960×768
UXGA	60	1600×1200	1024×768
MAC13"		640×480	1024×768
MAC16"		832×624	1024×768
MAC19"		1024×768	1024×768
MAC19"	60	1024×768	1024×768
MAC21"		1152×870	1016×768
SDTV(625i)	50	720×576	1024×768
SDTV(525i)	60	720×480	1024×768
SDTV(525p)	60	720×480	1024×768
HDTV(750p)	60	1280×720	1024×576

※ VGA出力ポートが装着されていない機種には接続できません。

上記以外の信号が入力された場合でも、映像を投写できることがあります。ただし、この場合、機能が制限されることがあります。

修理に関するお問い合わせ 出張修理・保守契約のお申し込み先 ●エプソンサービスコールセンター \*携帯電話・PHS端末・CATVからはご利用いただけませんので、(042) 582-6888までお電話ください。

**20570**-004141 【受付時間】9:00~17:30 月~金曜日(祝日・弊社指定休日を除く)

製品に関するご質問・ご相談

●プロジェクターインフォメーションセンター \*携帯電話・PHS端末・CATVからはご利用いただけませんので、(0263)54-5800までお電話ください。

○ 0570 - 004110 【受付時間】月~金曜日9:00~20:00 土曜日10:00~17:00(祝日・弊社指定休日を除く)

- \*ナビダイヤルはNTTコミュニケーションズ(株)の電話サービスの名称です。
- \*新電電各社をご利用の場合、「0570 | をナビダイヤルとして正しく認識しない場合があります。 ナビダイヤルが使用できるよう、ご契約の新電電会社へご依頼ください。





環境にやさしい大豆油インキ を使用しています。